

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
24. Januar 2008 (24.01.2008)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2008/009297 A1

(51) Internationale Patentklassifikation:

A23L 1/00 (2006.01) A23C 11/10 (2006.01)
A23L 1/36 (2006.01) A23C 9/16 (2006.01)

(74) Anwalt: GLAESER, Joachim; Königstrasse 28, 22767
Hamburg (DE).

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2005/008631

(22) Internationales Anmeldedatum:

9. August 2005 (09.08.2005)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:

102004038910.1 11. August 2004 (11.08.2004) DE

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL,
AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH,
CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES,
FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE,
KG, KM, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA,
MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ,
OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL,
SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC,
VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW,
GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG,
ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU,
TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK,
EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC,
NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG,
CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von
US): DEGUSSA TEXTURANT SYSTEMS DEUTSCH-
LAND GMBH & CO. KG [DE/DE]; Ausschläger Elbde-
ich 62, 20539 Hamburg (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): STEIGER, Daniel
[DE/DE]; Friedrich-Ebert-Allee 139, 22869 Schenefeld
(DE). STOFFELS, Ilona [DE/DE]; Bethesda Strasse 10,
20535 Hamburg (DE). KNICKREHM, Ilka [DE/DE];
Querweg 6, 25479 Ellerau (DE).

Veröffentlicht:

— mit internationalem Recherchenbericht

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Ab-
kürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Co-
des and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der
PCT-Gazette verwiesen.

(54) Title: METHOD FOR THE INSTANTIZATION OF POWDERS, PARTICULARLY OF COCONUT MILK POWDER

(54) Bezeichnung: VERFAHREN ZUR INSTANTISIERUNG VON PULVEN, INSBESONDERE KOKOSNUSSMILCHPUL-
VER

(57) Abstract: The invention relates to a method for the instantizaton of powders for use in the production of food and animal
feed, the particles of which have free surface fat, particularly of coconut milk powder, wherein lecithin and alginate in water, or in
an aqueous liquid, are sprayed onto the powder particles and are subsequently dried.

(57) Zusammenfassung: Die Erfindung bezieht sich auf ein Verfahren zur Instantisierung von Pulvern für den Einsatz bei der
Lebensmittel- und Tiernahrungsmittelherstellung, deren Teilchen freies Oberflächenfett aufweisen, insbesondere von Kokosnuss-
milchpulver, bei welchem Lecithin und Alginat in Wasser oder einer wässrigen Flüssigkeit auf die Pulverteilchen gesprüht und
anschließend getrocknet werden.

WO 2008/009297 A1